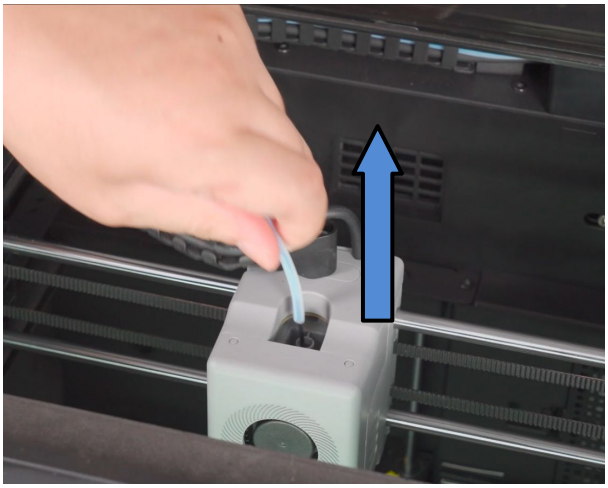
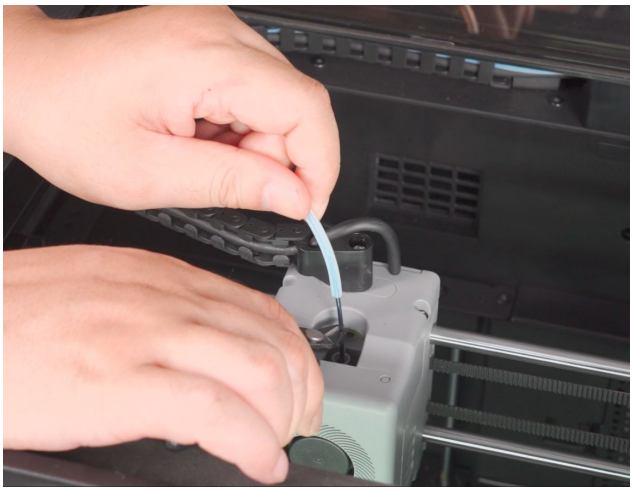
Adventurer5M Pro_ノズル清掃方法

対象機種　Adventurer5M Pro

1　フィラメントの取り外し

1−1	本体の電源を切り、ガイドチューブを引き抜いてフィラメントを切断します。



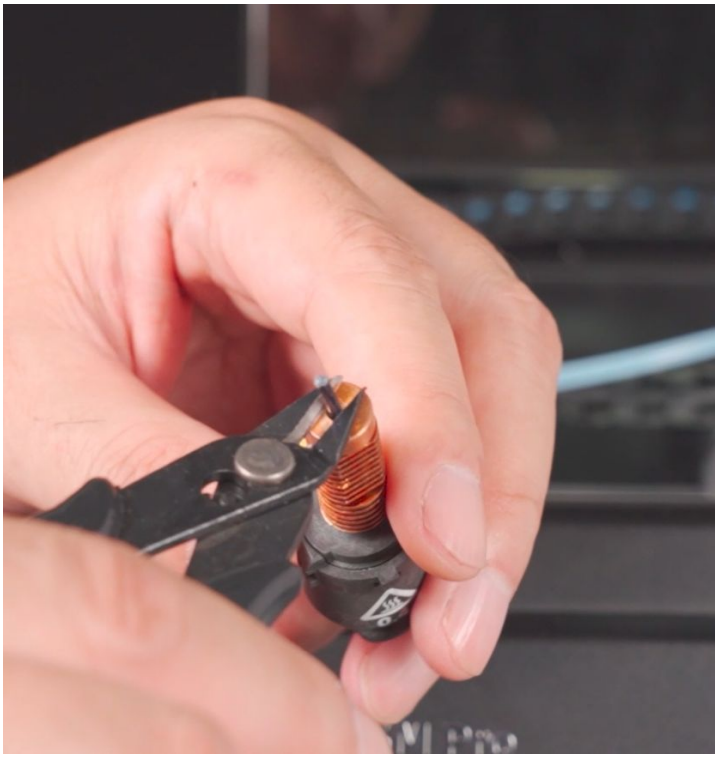


1−2	ヘッドの左側にある止めネジを緩めます。 このねじは、エクストルーダギア間の隙間調整用ねじになりますので、 緩めることでピンツールが入るようになります。

APPLE TREE DIGITAL FABRICATION

1−3	ヘッド左右の赤い留め具をつまんでノズルを引き抜きます。

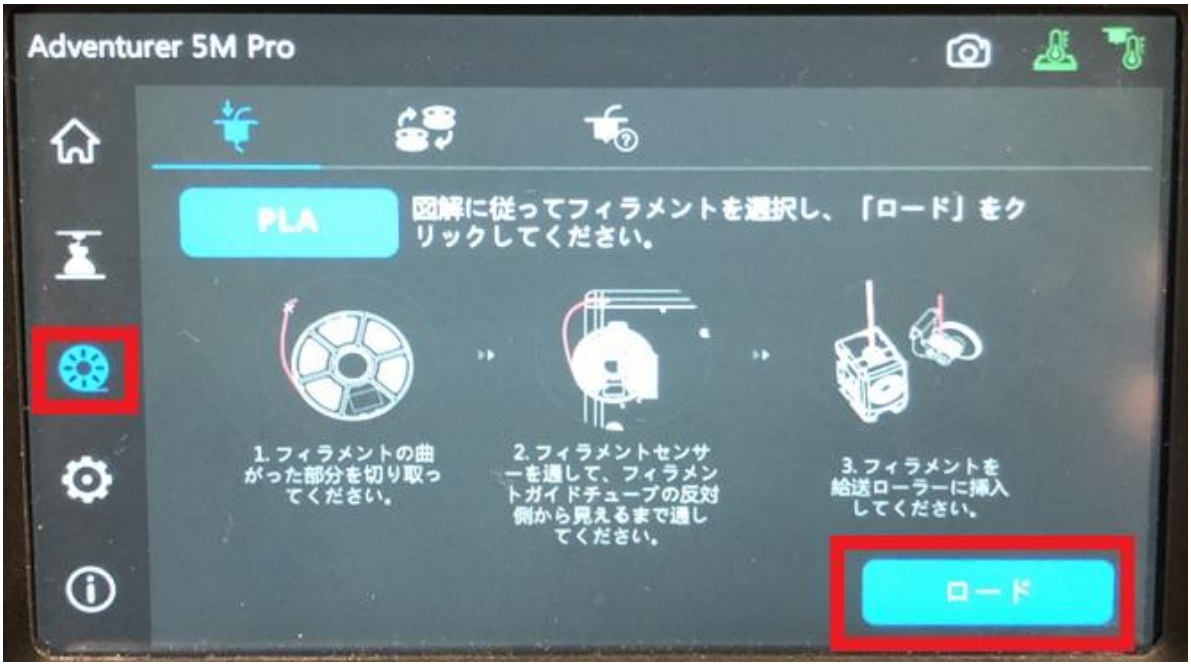
1−4	ノズルのフィラメントをノズル入口と同じ高さにカットします。



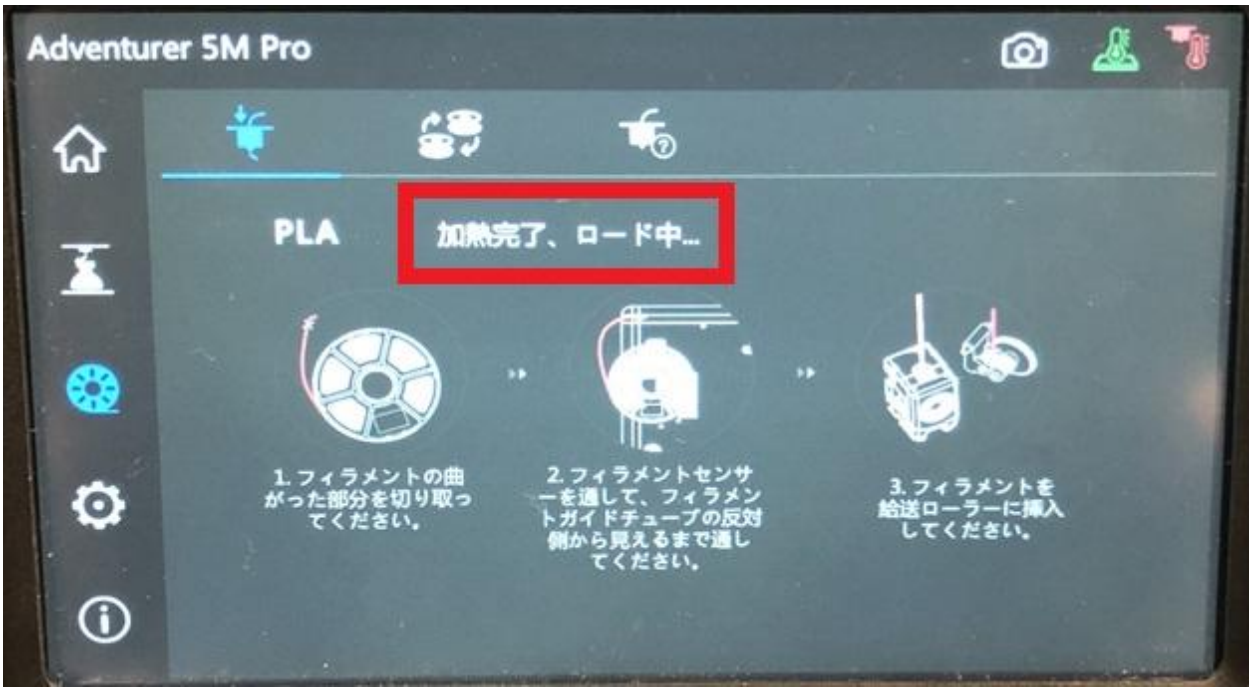
1−5	ノズルをヘッドに差し込みます。 しっかりと奥まで挿しこんでください。

2 フィラメントの押し出し

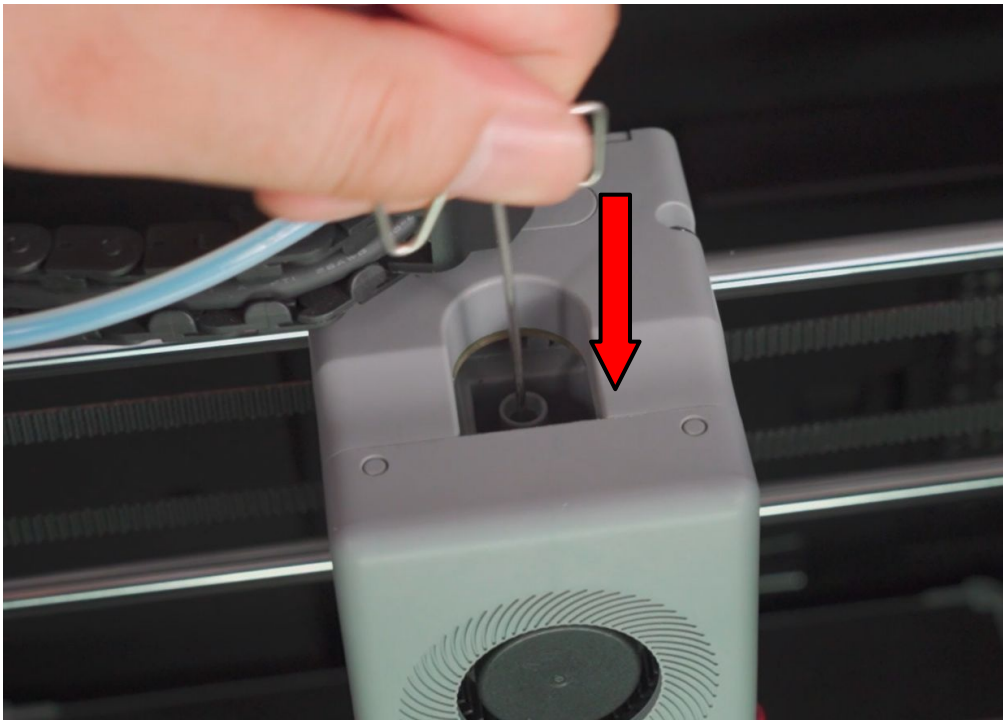
2−1	本体の電源を入れ、フィラメントロード機能を使用します。



2−2	ノズルの加熱が完了後フィラメントロードが始まります。



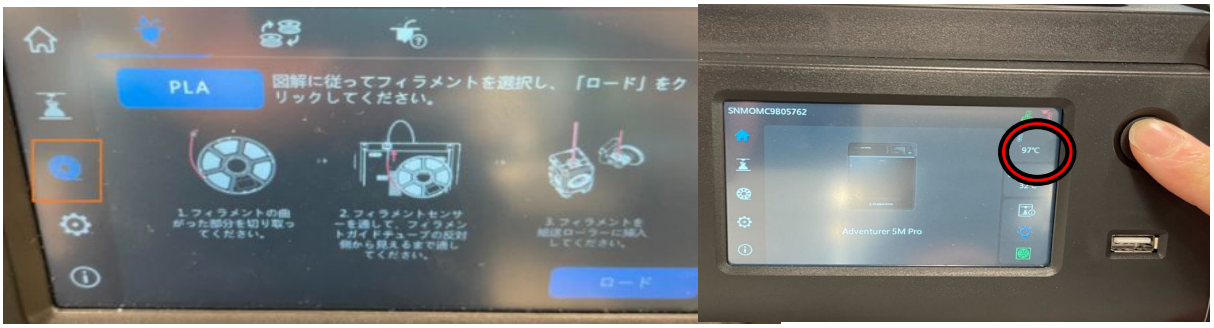
2−3	フィラメントロード開始後にピンツールを挿入し、ノズル内のフィラメントをすべて押し出します。 ※ピンツールを引き抜く際は素早く引き抜いて下さい。溶けたフィラメントが途中で固まりエクストルーダーギア付近での詰まりの原因になります。



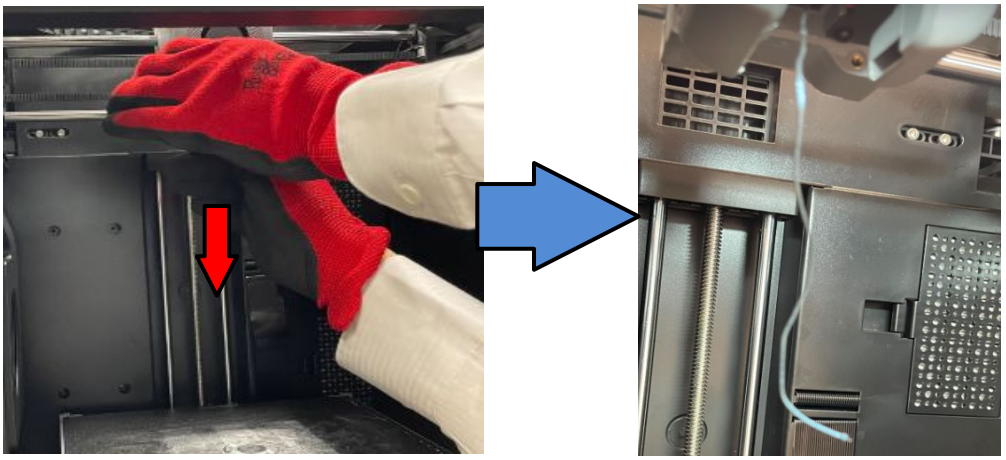
2−4	ヘッドの左側にある止めネジを締めます。

3 コールドプルを行う※2-4までで不十分な場合

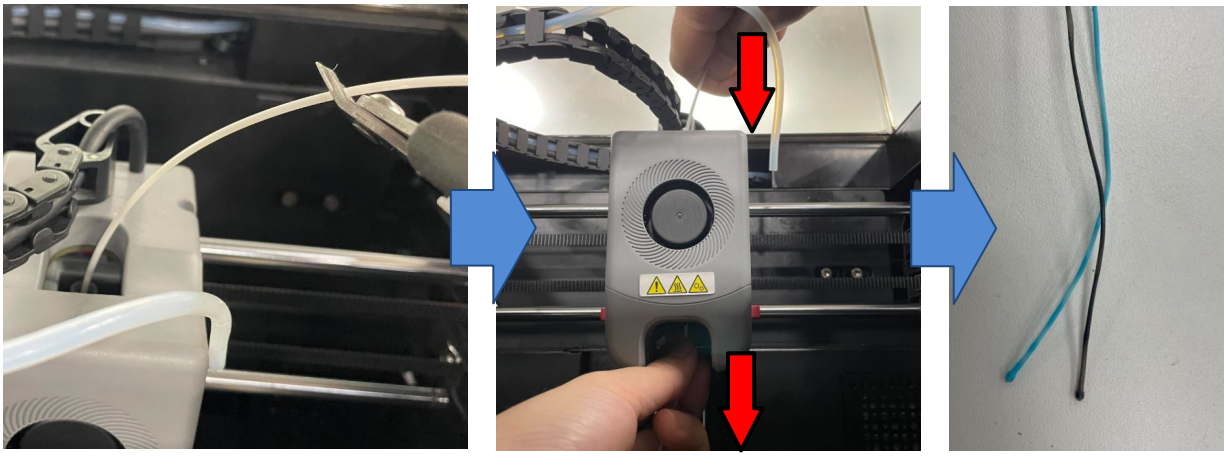
3-1	本体の電源を再度投入し、フィラメントをロードします。 続いてノズル温度が95～90℃まで下がったら本体電源を切ります。 電源を切らない状態でノズルを引き抜くと故障に繋がります。



3-2	**フィラメントが挿入されている状態でそのままノズルを引き抜きます。** ※必ず耐熱手袋をして作業を行ってください。火傷に繋がります。



3-3	エクストルーダー側(上側)のフィラメントを5~10cmの長さで切断し、 フィラメントの上側と下側を下方向へ引きながらフィラメントを取り除きます。1~2回行ってノズルの反対側から光が見えれば完了です。



APPLE TREE DIGITAL FABRICATION